

Neue Orthopterenliteratur (4)

Edgar Baierl
unter Mitarbeit von Carsten Renker

1999

- Achtziger, Roland / Nickel, Herbert / Schreiber, Ralf (1999): Auswirkungen von Extensivierungsmaßnahmen auf Zikaden, Wanzen, Heuschrecken und Tagfalter im Feuchtgrünland.- In: Effizienzkontrollen im Naturschutz.- Augsburg: Bayerisches Landesamt für Umweltschutz.- S. 109-131.- (Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz / Heft 150) (Beiträge zum Artenschutz / Band 22)
- Brunzel, Stefan (1999): Ursachen von Ausbreitungsverhalten bei den standorttreuen Insektenarten Hochmoor-Perlmutterfalter (*Boloria aquilonaris*, Stichel, 1908) und Kurzflügelige Beißschrecke (*Metrioptera brachyptera*, L., 1761).- Dissertation an der Universität Marburg, FB Biologie.- Marburg: Görich & Weiershäuser Verlag.- 174 S.
- Carron, G. (1999): Les Orthoptères menacés de la zone alluviale de Finges, VS.- Bulletin de la Murithienne 117: 23-30
- Cobolli, Marina / Ketmaier, Valerio / Matthaes, Elvira de / Russo, Claudio di / Marsili, Danila / Rampini, Mauro (1999): Sistematica biochimica e rapporti evolutivi fra popolazioni e specie del genere *Troglophilus* nella penisola anatolica (Orthoptera).- Biogeographia 20: 201-211
- Devkota, B. / Schmidt, G.H. (1999): Effects of heavy metals (Hg^{2+} , Cd^{2+} , Pb^{2+}) during the embryonic development of acridid grasshoppers (Insecta, Caelifera).- Archives of Environmental Contamination and Toxicology 36: 405-414
- Dolek, Matthias / Radlmaier, Stefan / Geyer, Adi (1999): Der Einfluß der Nutzung (Weide, Mahd, Brache) voralpiner Mooregebiete auf die Insektenfauna (Tagfalter, Heuschrecken).- In: Effizienzkontrollen im Naturschutz.- Augsburg : Bayerisches Landesamt für Umweltschutz.- S. 133-140.- (Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz / Heft 150) (Beiträge zum Artenschutz / Band 22)
- Flook, P.K. / Klee, S. / Rowell, C.H.F. (1999): Combined molecular phylogenetic analysis of the Orthoptera (Arthropoda, Insecta) and implications for their higher systematics.- Systematic Biology 48: 233-253
- Fontana, Paolo (1999): Attuali conoscenze sugli Ortoterioidei del Vicentino (Italia nord-orientale) (Insecta, Blattaria, Mantodea, Orthoptera, Phasmatodea, Dermaptera).- Natura Vicentina 3: 5-45
- Fontana, Paolo (1999): The type specimens of Forficula described by Gené in 1832, at present belonging to the genus *Chelidura* LATREILLE, 1825 (Insecta, Dermaptera).- Bollettino Museo Regionale di Scienze Naturali (Torino).- 27 S.

- Fontana, Paolo / Kleukers, Roy (1999): *Pholidoptera dalmatica* (KRAUSS, 1899) e *Stenobothrus stigmaticus* (RAMBUR, 1838) specie nuove per la fauna italiana (Insecta Orthoptera).- Atti del Museo Civico di Storia Naturale (Trieste).- 3 S.
- Fontana, Paolo / La Greca, Marcello (1999): Descrizione e prime osservazioni sulla bioacustica di *Chorthippus bruttus* sp.n. di Calabria (Italia Meridionale) (Insecta Orthoptera Acrididae).- Atti della Accademia Roveretana degli Agiati, a. 249, Ser. 7, 9B: 19-35
- Fontana, Paolo / La Greca, Marcello (1999): *Italohippus* n.gen. die Gomphocerinae dell' Appennino centrale (Italia) (Insecta Orthoptera Acrididae).- Atti della Accademia Roveretana degli Agiati, a. 249, Ser. 7, 9B: 5-18
- Fontana, Paolo / Massa, Bruno (1999): Danni a piante arborere da parte di *Grylloderes brunneri* (RIGGIO, 1888) (Orthoptera, Gryllidae).- Phytophaga (Palermo) 9: 103-108
- Fontana, Paolo / Odé, Baudewijn (1999): The specific status of *Tettigonia silan* CAPRA, 1936 confirmed (Insecta Orthoptera Tettigoniidae).- Bollettino del Museo Civico di Storia Naturale di Verona 22
- Galvagni, A. / Fontana, Paolo (1999): Morfologia, biologia e bioacustica di *Barbitistes vicetinus* GALVAGNI & FONTANA, 1993, con descrizione della femmina (Insecta Orthoptera Tettigoniidae).- Atti della Accademia Roveretana degli Agiati, a. 249, Ser. 7, 9B: 37-56
- Graf, Roman / Rösli, Thomas / Hertach, Thomas (1999): Auswirkungen einer Grünlandextensivierung auf Laufkäfer Carabidae und Heuschrecken Orthoptera.- In: Wauwiler Ebene.- Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Luzern 36: 245-258
- Hockham, L.R. / Graves, J.A. / Ritchie, M.G. (1999): Isolation and characterization of microsatellite loci in the bushcricket *Ephippiger ephippiger* (Orthoptera: Tettigoniidae).- Molecular Ecology 8: 905-906
- Kočárek, Petr (1999): First record of *Pezotettix giornae* (Orthoptera, Acrididae, Catantopinae) from Slovakia.- Biologia (Bratislava) 54(2): 150
- Kočárek, Petr / Jeziorski, Petr (1999): First record of *Isophya posthumoidalis* (Orthoptera, Tettigoniidae, Phaneropterinae) from Slovakia.- Biologia (Bratislava) 54(2): 158
- Kriegbaum, Helmut (1999): Erfolgskontrollen des Naturschutzes in Bayern: eine Übersicht bisheriger Ergebnisse.- In: Effizienzkontrollen im Naturschutz.- Augsburg : Bayerisches Landesamt für Umweltschutz.- S. 11-58.- (Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Umweltschutz / Heft 150) (Beiträge zum Artenschutz / Band 22)
- La Greca, Marcello (1999): Il contributo degli Ortoteri (Insecta) alla conoscenza della biogeografia dell' Anatolia: la componente gondwaniana.- Biogeographia 20: 179-200
- Lawless, Lori S. (1999): Morphological comparisons between two species of *Blattella* (Dictyoptera: Blattellidae).- Annals of the Entomological Society of America 92: 139-143
- Maekawa, Kiyoto / Kitade, Osamu / Matsumoto, Tadao (1999): Molecular phylogeny of orthopteroid insects based on the mitochondrial cytochrome oxidase II gene.- Zoological Science 16: 175-184
- Mas, Jean R. (1999): Jahresbericht Heuschrecken.- In: Pflanzen und Tiere in Rheinland-Pfalz: Naturschutzbund Deutschland, Landesverband Rheinland-Pfalz: Berichtsjahr 1998, 9: 174-175

- Mossot, Michèle (1999): Les peuplements d'Orthoptères du Parc National du Mercantour (Alpes-Maritimes, Alpes-de-Haute-Provence).- Bulletin de la Société Entomologique de France 104(2): 149-166
- Mossot, Michèle (1999): Sur la présence de *Rhacocleis poneli* HARZ & VOISIN, 1987 (Orthoptera, Decticinae), dans la Vallée de la Durance (France).- Biocosme Mésogéen (Nice) 17(3): 197-198
- Nadig, Adolf / Sauter, W. / Zoller, H. (1999): Ökologische Untersuchungen im Unterengadin: Versuch einer Synthese.- In: Ergebnisse der wissenschaftlichen Untersuchungen im Schweizerischen Nationalpark 12(16): 1-118
- Önder, F. / Pehlivan, E. / Karsavuran Y. / Tezcan S. / Kismali, S. (1999): Catalogue of the collection of Gryllidae and Gryllotalpidae (Orthoptera) preserved in the Prof. Dr. Niyazi Lodos Museum, Izmir, Turkey.- Türkiye Entomoloji Dergisi 23(2): 83-90
- Pitt, William C. (1999): Effects of multiple vertebrate predators on grasshopper habitat selection: trade-offs due to predation risk, foraging, and thermoregulation.- Evolutionary Ecology 13: 499-515
- Rust, Jes (1999): Oldest known pteroplistine cricket and other Gryllidae (Orthoptera) from the Paleogene Fur and Ølst Formations of Denmark.- Entomologica Scandinavica 30: 35-45.
- Schlumprecht, Helmut / Strätz, Christian (1999): Heuschrecken.- In: Handbuch landschafts-ökologischer Leistungen: Empfehlungen zur aufwandsbezogenen Honorarermittlung.- 3. überarbeitete und erweiterte Aufl.- Nürnberg: Selbstverlag der VUBD.- S. 170-183.- (Veröffentlichungen der Vereinigung umweltwissenschaftlicher Berufsverbände Deutschlands / Band 1)
- Speight, Martin C.D. (1999): Bush crickets and the Burren, with first records of *Pholidoptera griseoaptera* (DE GEER) (Orth.: Tettigoniidae).- The Entomologist's Record and Journal of Variation 111: 139-141
- Telfer, Mark G. / Hassall, Mark (1999): Ecotypic differentiation in the grasshopper *Chorthippus brunneus*: life history varies in relation to climate.- Oecologia 121: 245-254

- Tomkins, Joseph L. (1999): Environmental and genetic determinants of the male forceps length dimorphism in the European earwig *Forficula auricularia* L.- Behavioral Ecology and Sociobiology (New York) 47: 1-8

- Tomkins, Joseph L. (1999): The ontogeny of asymmetry in earwig forceps.- Evolution 53(1): 157-163

- Toumeur, Jean-Claude (1999): Oogenesis in the adult of the European Earwig *Forficula auricularia* (Dermaptera: Forficulidae).- The Canadian Entomologist 131: 323-334

2000

- Aistleitner, Ulrich / Kopf, Timo (2000): Die Südliche Eichenschrecke (*Meconema meridionale* COSTA, 1860): neu für Vorarlberg (Orthoptera, Saltatoria, Tettigoniidae).- Vorarlberger Naturschau (Dornbirn) 8: 129-132

- Berg, H.-M. / Gross, H. / Paill, W. (2000): Die Dreizehenschrecke *Xya variegata* LATREILLE, 1809 (Orthoptera: Tridactylidae) neu für Österreich.- Beiträge zur Entomofaunistik 1: 3-8

- Bezdecka, Pavel / Kocárek, Petr / Suhaj, Jiri (2000): Rozšíření cvrčka *Myrmecophilus acervorum* (Orthoptera: Myrmecophilidae) na Moravu a ve Slezsku a poznámky k jeho biologii = Distribution of the cricket *Myrmecophilus acervorum* (Orthoptera: Myrmecophilidae) in Moravia and Silesia with notes on the biology.- Klapalekiana (Praha) 36: 7-17
- Bosselmann, Jürgen / Hoffmann, H. / Maas, J. (2000): Pflanzen und Tiere des Rodder-Maars bei Niederdürenbach/AW TK 5509, 1, ca. 330 m NN.- Tiere und Pflanzen in Rheinland-Pfalz 10: 154-159
- Breinl, K. / Kneis, P. (2000): Nachweis des Steppengrashüpfers (*Chorthippus vagans* EVERS-MANN, 1848) für Sachsen im Naturschutzgebiet "Gohrischheide und Elbniederterrasse Zeithain".- Mitteilungen Sächsischer Entomologen (Mittweida) 50: 3-5
- Cade, William H. / Otte, Daniel (2000): *Gryllus texensis* n.sp.: a widely studied Field Cricket (Orthoptera: Gryllidae) from the Southern United States.- Transactions of the American Entomological Society (Philadelphia) 126(1): 117-123
- Cigliano, Maria Marta (2000): Phylogenetic relationships of *Eremopachys* Brancsik (Orthoptera: Tristiridae: Tropidostethini).- Transactions of the American Entomological Society (Philadelphia) 126(3/4): 327-335
- Decler, Kris / Devriese, Hendrik / Hofmans, Kurt / Lock, Koen / Barenburg, Brigitte / Maes, Dirk (2000): Voorlopige atlas en "rode lijst" van de sprinkhanen en krekels van België (Insecta, Orthoptera) = Atlas et "liste rouge" provisoire des sauterelles, grillons et criquets de Belgique (Insecta, Orthoptera).- Brussel: Instituut voor Natuurbehoud.- 74 S.- ISBN 90-403-0119-0
- Fontana, Paolo / Kleukers, Roy / Odé, Baudewijn (2000): Nuova segnalazione di *Pseudoyersinia andreae* GALVAGNI, 1976 (Insecta Mantodea Mantide).- Atti della Accademia Roveretana degli Agiati, a. 250, Ser. 7, 10B: 33-43
- Fontana, Paolo / Massa, Bruno (2000): Una nuova specie di *Ephippiger* BERTHOLD, 1827 delle Madonie (Sicilia) (Insecta Orthoptera Tettigoniidae).- Naturalista Siciliano, Ser. 4, 24(3/4): 271-280
- Forsman, Anders (2000): Some like it hot: intra-population variation in behavioral thermoregulation in color-polymorphic pygmy grasshopper.- Evolutionary Ecology 14: 25-38
- Galvagni, A. / Fontana, Paolo (2000): *Barbitistes constrictus* BRUNNER VON WATTENWYL, 1878: morfologia e variabilità zoogeografica (Insecta Orthoptera Tettigoniidae).- Atti della Accademia Roveretana degli Agiati, a. 250, Ser. 7, 10B: 79-110
- Galvagni, A. / Fontana, Paolo (2000): Su cinque specie occidentali del genere *Rhacocleis* FIEBER, 1853 con descrizione di *R. kabilica* n.sp. dell'Algeria (Insecta Orthoptera Tettigoniidae Decticinae).- Atti della Accademia Roveretana degli Agiati, a. 250, Ser. 7, 10B: 59-77
- Gomboc, Stanislav / Zehner, Lisbeth / Bedjanic, Matjaz (2000): *Xya pfaendleri* (HARZ, 1970) auch in Slowenien (Orthoptera: Tridactylidae).- Acta Entomologica Slovenica (Ljubljana) 8(2): 129-136
- Handke, Klaus (2000): Veränderungen in der Insektenfauna der Bremer Flußmarschen 1982-1999: Zeichen eines Klimawandels?.- NNA-Berichte (Schneverdingen) 13(2): 37-54
- Hemp, Andreas / Hemp, Claudia (2000): Die Heuschrecken-Zönosen auf Kalkschutthalden der Nördlichen Frankenalb und ihre Beziehung zur Vegetation.- Tuexenia (Göttingen) 20: 259-281
- Hochkirch, Axel / Gröning, J. / Loos, T. / Metzing, C. / Reichelt, M. (2000): Specialized diet and feeding habits as key factors for the habitat requirements of *Tetrix subulata* (Orthoptera: Tettigidae).- Entomologia Generalis (Stuttgart) 25(1): 39-51
- Ibrahim, Kamal M. / Sourrouille, Patricia / Hewitt, Godfrey M. (2000): Are recession populations of the desert locust (*Schistocerca gregaria*) remnants of past swarms?.- Molecular Ecology 9: 783-791
- Jacquemin, Gilles / Lukashuk, Alexandre (2000): Contribution à la connaissance des Orthoptères de la Réserve de Biosphère des Vosges du Nord (Insecta, Orthoptera).- Annales Scientifiques de la Réserve de Biosphère Transfrontalière Vosges du Nord - Pfälzerwald = Wissenschaftliches Jahrbuch des grenzüberschreitenden Biosphärenreservates Pfälzerwald - Vosges du Nord 8: 95-108
- Kocárek, Petr / Galvagni, Antonio (2000): Species of *Chelidurella* (Dermoptera: Forficulidae) in the territory of the Czech Republic and Slovakia.- Klapalekiana (Praha) 36: 89-92
- Koschuh, Anton / Zehner, Lisbeth (2000): Über aktuelle Funde der Sumpfgrippe (*Pteronemobius heydenii* Fischer, 1853) in der Steiermark (Saltatoria, Trigonidiidae).- Joannea Zoologie (Graz) 2: 71-82
- Kristin, Anton / Mihál, Ivan (2000): Rovnokřídlovce (Orthoptera) a modlivky (Mantodea) vybraných lokalit v národním parku Poloniny = Grasshoppers and crickets and mantids in selected localities of the Poloniny National Park (NE Slovakia).- Entomofauna Carpathica 12: 37-40
- Kristin, Anton (2000): Zur Verbreitung und Ökologie der bedrohten Arten *Arcyptera fusca* PALLAS 1773 und *Pholidoptera frivaldskyi* HERMAN 1871 (Orthoptera, Acrididae, Tettigoniidae) in der Slowakei.- Linzer Biologische Beiträge 32(2): 753-761
- Kübler, Sonja (2000): Untersuchungen zur Heuschreckenfauna im Raum Telgte unter besonderer Berücksichtigung des Wiesengrashüpfers *Chorthippus dorsatus*.- In: Biologische Station "NABU-Naturschutzstation Münsterland e.V." (Münster): Jahresbericht 2000: 129-141
- Küer, Annabell / Brudny, Bernd / Hanneforth, Till (2000): Die Feldgrille (*Gryllus campestris*) in der Hohen Ward.- In: Biologische Station "NABU-Naturschutzstation Münsterland e.V." (Münster): Jahresbericht 2000: 63-71
- Kutzenberger, Harald (2000): "Zirpzirp", es lebt: Artenschutzprogramm Heuschrecken Linz.- Öko-L: Zeitschrift für Ökologie, Natur- und Umweltschutz 22(4): 3-13
- Mas, Jean R. (2000): Jahresbericht Heuschrecken.- In: Pflanzen und Tiere in Rheinland-Pfalz: Naturschutzbund Deutschland, Landesverband Rheinland-Pfalz: Berichtsjahr 1999, 10: 192-194
- Miedreich, Holger. (2000): Heuschreckenzönosen (Orthoptera: Saltatoria) auf Bahnanlagen im Saarland.- Abhandlungen der Delattinia (Saarbrücken) 26: 37-88

- Nevo, Eviatar / Beiles, Avigdor / Karol, Abraham B. / Ronin, Yefim I. / Pavlicek, Tomas / Hamilton, William (2000): Extraordinary multilocus genetic organization in mole crickets, Gryllotalpidae.- *Evolution* 54(2): 586-605
- Nottage, Linda / Nottage, Rob (2000): *Conocephalus discolor* (THUNBERG) (Orthoptera: Tettigoniidae) new to Wales.- *British Journal of Entomology and Natural History* 13: 39
- Paik, J. Ch. / Storozhenko, S.Y. (2000): To the synonymy of *Tetrix subulata* L. (Orthoptera: Tetrigidae).- *Far Eastern Entomologist* 94: 23-24
- Perez-Gelabert, Daniel E. (2000): Espagnoleta, new name for *Espagnolina microptera* PEREZ et al. 1997 (Orthoptera: Eumastacidae).- *Transactions of the American Entomological Society (Philadelphia)* 126(1): 116
- Presa, J.J. / Llorente, V. / García, M.D. (2000): Nuevos datos sobre los Pamphagidae (Orthoptera, Caelifera) de la Península Ibérica: I. nueva subespecie de *Eumigus* Bolívar, 1878 de la Sierra de Alcaraz (Albacete, Espana).- *Graellsia* 56: 79-86
- Reinhardt, Klaus (2000): Mating biology of the Meadow grasshopper, *Chorthippus parallelus* (Zetterstedt), and its influence on population processes.- *Dissertation an der Universität Jena*.- 143 S.
- Reinhardt, Klaus / Meister, J. (2000): Low numbers of sperm retained in the spermatheca may explain the high values of sperm precedence in the migratory locust, *Locusta migratoria* (Latr.).- *Journal of Insect Behavior* 13(6): 839-849
- Schumacher, Jens / Klingelhöfer, Jörg / Poethke, Hans-Joachim (2000): Die Auswirkungen verletzter Grundannahmen bei Fang-Wiederfang-Untersuchungen: eine Simulationsstudie für Insektenpopulationen.- *Beiträge zur Ökologie (Jena)* 4(2): 119-132
- Sonnenburg, Holger (2000): Der Rotleibige Grashüpfer, *Omocestus haemorrhoidalis* (CHARPENTIER, 1825) in Nordrhein-Westfalen: Vorkommen, Habitatsprüche und Gedanken zum Schutz (Orthoptera: Caelifera).- *Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft ostwestfälisch-lippischer Entomologen (Bielefeld)* 16(3): 49-64
- Steiner, F.M. / Schlick-Steiner, B.C. (2000): Erstnachweis der Höhlenschrecke *Trogophilus neglectus* KRAUSS, 1879 (Orthoptera: Rhaphidophoridae) in einem Blockmeer.- *Beiträge zur Entomofaunistik (Wien)* 1: 35-38
- Tregenza, Tom / Pritchard, Victoria L. / Butlin, Roger K. (2000): The origin of premating reproductive isolation: testing hypotheses in the grasshopper *Chorthippus parallelus*.- *Evolution* 54(5): 1687-1698
- Ünal, Mustafa (2000): Notes on Orthoptera of Western Turkey, with description of a new genus and four new species.- *Journal of Orthoptera Research* 9: 89-102
- Warchalowska-Sliwa, Elzbieta / Heller, Klaus-Gerhard / Maryanska-Nadachowska, Anna / Lehmann, Arne (2000): Chromosome evolution in the genus *Poecilimon* (Orthoptera, Tettigoniidae, Phaneropteridae).- *Folia Biologica (Kraków)* 48(3/4): 127-136
- Wyniger, D. / Mühlethaler, R. (2000): *Mantis religiosa* LINNAEUS (Gottesanbeterin) Nachweise vom DB-Areal und den Spittelmatten (Lange Erlen).- *Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel* 50: 147-148

- Zechner, Lisbeth / Fachbach, Günter / Lazar, Reinhold (2000): Verbreitung und Habitatsprüche der Östlichen Grille *Modicogryllus frontalis* (Fieber, 1844) in der Steiermark, Österreich (Saltatoria, Gryllidae).- *Joannea Zoologie (Graz)* 2: 37-69
- Zechner, Lisbeth / Koschuh, Anton (2000): Zur Verbreitung der Italienischen Schönschrecke *Calliptamus italicus* (LINNÉ, 1758) in der Steiermark (Saltatoria, Acrididae).- *Joannea Zoologie (Graz)* 2: 83-97

2001

- Adamo, Shelley A. / Jensen, Maria / Younger, Malcolm (2001): Changes in lifetime immunocompetence in male and female *Gryllus texensis* (formerly *G. integer*): trade-offs between immunity and reproduction.- *Animal Behaviour* 62(3): 417-425
- Allen, Geoff R. / Hunt, John (2001): Larval competition, adult fitness, and reproductive strategies in the acoustically orienting Ormiine Homotrixia *alleni* (Diptera: Tachinidae).- *Journal of Insect Behavior* 14(3)
- Bateman, Philip W. (2001): Changes in phonotactic behavior of a bushcricket with mating history.- *Journal of Insect Behavior* 14(3): 333-343
- Berger, Martin (2001): Die Insekten Sammlungen im Westfälischen Museum für Naturkunde Münster und ihre Sammler.- *Abhandlungen aus dem Westfälischen Museum für Naturkunde (Münster)* 63(3): 3-168
- Bönsel, André (2001): Erste Erhebungen der Heuschrecken- und Ameisengemeinschaften im Rahmen eines biologischen Monitorings am Darßer Ort.- *Naturschutzarbeit in Mecklenburg-Vorpommern (Güstrow)* 44(1): 44-51
- Bräu, Markus / Schwibinger, Markus (2001): Die Heuschreckenfauna des Naturraums Münchener Ebene (Insecta, Saltatoria).- *Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen (München)* 50(4): 138-151
- Brettfeld, Ralf (2001): Heuschrecken der Bergwiesenflur von Friedrichshöhe am Rennsteig (Saltatoria: Ensifera et Caelifera).- *Veröffentlichungen des Naturhistorischen Museums Schloß Bertholdsburg Schleusingen* 16: 71-79
- Bridle, Jon R. / Baird, Stuart J. E. / Roger K. Butlin (2001): Spatial structure and habitat variation in a grasshopper hybrid zone.- *Evolution* 55(9): 1832-1843
- Calle, Lucien (2001): De Veldkrekkel *Gryllus campestris* in Zeeuws-Vlaanderen (Orthoptera).- *Nederlandse Faunistische Mededelingen* 14: 118-120
- Carlsson, A. / Kindvall, Oskar (2001): Spatial dynamics in a metapopulation network: recovery of a rare grasshopper *Stauroderus scalaris* from population refuges.- *Ecography (Copenhagen)* 24: 452-460
- Carron, Gilles (2001): Nouvelles observations en Valais et discussion sur la mobilité du Grillon des marais *Pteronemobius heydenii* (Fischer, 1853) et du Criquet des roseaux *Parapleurus alliaceus* (Germar, 1817) (Orthoptera).- *Bulletin Romand d'Entomologie* 19: 107-114
- Collins, G.B. (2001): The nymphal stages of the field grasshopper, *Chorthippus brunneus* (Thunberg) (Orthoptera: Acrididae).- *British Journal of Entomology and Natural History* 13: 203-213

- Despland, Emma (2001): Role of olfactory and visual cues in the attraction/repulsion responses to conspecifics by gregarious and solitary desert locusts.- *Journal of Insect Behavior* 14(1): 35-46
- Detzel, Peter / Sachs, Nicole (2001): GIS-gestützte Populationsgefährdungsanalyse: Artenschutzprogramm Gebirgsgrashüpfer (*Stauroderus scalaris* FISCHER VON WALDHEIM, 1846) auf der Schwäbischen Alb.- *Natur und Landschaft (Stuttgart)* 76(11): 491-497
- Fedor, Peter J. / Majzlan, Oto (2001): Distribution and infiltration of the Tree Cricket *Oecanthus pellucens* (SCOPOLI, 1763) to unoriginal conditions in Slovakia.- *Bulletin de la Société des Naturalistes Luxembourgeois* 102: 103-108
- Fischer, Mathias (2001): Zur Heuschreckenfauna (Insecta: Saltatoria) im Großen Moor bei Gifhorn (SO-Niedersachsen).- *Braunschweiger Naturkundliche Schriften* 6(2): 281-291
- Fontana, Paolo (2001): Identità e bioacustica di *Roeseliana brunneri* RAMME, 1951, un endemita da tutelare (Insecta Orthoptera).- *Bollettino del Museo Civico di Storia Naturale di Venezia* 52: 59-75
- Fontana, Paolo / Cogo, A. (2001): Osservazioni sulla biologia di *Chelidurella acanthopygia* (GENÉ, 1832) (Insecta Dermaptera Forficulidae).- *Natura Vicentina* 4
- Fontana, Paolo / Odé, Baudewijn / Malagnini, V. (2001): On the identity of *Decticus loudoni* RAMME, 1933 (Insecta Orthoptera Tettigoniidae).- *Bollettino dell'Istituto di Entomologia „Guido Grandi“ della Università degli Studi di Bologna* 53: 71-86
- Gardiner, Tim / Pye, Michelle (2001): Habitats of Orthoptera on the Writtle College estate in Essex.- *Bulletin of the Amateur Entomologists' Society* 60(437): 154-160
- Gardiner, Tim / Pye, Michelle (2001): Insects in an Essex churchyard.- *Bulletin of the Amateur Entomologists' Society* 60(436): 103-111
- Geißen, Hans-Peter / Niehuis, Manfred (2001): Insekten aus artenärmeren Ordnungen aus Malaisefallenfangen vom Roßstein bei Dörscheid am Mittelrhein (Insecta: Ephemeroptera, Dermaptera, Blattodea, Saltatoria, Raphidioptera, Planipennia, Trichoptera, Mecoptera).- *Fauna und Flora in Rheinland-Pfalz (Landau)* 9(3): 951-961
- Grein, Günter (2001): Heuschrecken.- In: *Der Steinberg bei Wesseln.- Natur und Landschaft im Landkreis Hildesheim: Mitteilungen der Paul-Feindt-Stiftung (Hildesheim)* 2: 96-98
- Guido, Marco / Gianelle, Damiano (2001): Distribution patterns of four Orthoptera species in relation to microhabitat heterogeneity in an ecotonal area.- *Acta Oecologica (Paris)* 22(3): 175-185
- Hanssen, Ulrike (2001): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Tagfaltern (Rhopalocera), Widderchen (Zygaenidae) und Heuschrecken (Orthopteroidea) als Beitrag zur Entwicklung von Naturschutzkonzepten für eine norddeutsche Agrarlandschaft.- *Kiel: FÖArb.-124 S.- (Faunistisch-ökologische Mitteilungen: Supplement / Nr. 29)*
- Hilliard, John Roy (2001): Two new grasshopper species in the Texanus group of the genus *Melanoplus* (Orthoptera: Acrididae: Melanoplinae) with biological notes on the group.- *Transactions of the American Entomological Society (Philadelphia)* 127(1): 31-68
- Hochkirch, Axel (2001): A phylogenetic analysis of the East African grasshopper genus *Afrophlaeoba* Jago, 1983 (Orthoptera: Acridoidea: Acridinae).- *Dissertation an der Universität Bremen, FB Biologie/Chemie.- 193 S.*

- Hochkirch, Axel (2001): Rezente Areal- und Bestandsveränderungen bei Heuschrecken Nordwestdeutschlands (Orthoptera, Saltatoria).- *Westdeutscher Entomologentag Düsseldorf: Verhandlungen 2000: 167-178*
- Hofmann, Hans A. / Schildberger, Klaus (2001): Assessment of strength and willingness to fight during aggressive encounters in crickets.- *Animal Behaviour* 62(2): 337-348
- Jansen, W. / Kleukers, Roy (2001): Project Rosse sprinkhaan: monitoringsverslag 2000.- *Leiden: Stichting European Invertebrate Survey – Nederland.- 34 S.*
- Köhler, Günter (2001): A case of long-distance dispersal at sea of a *Dociostaurus* species (Orthoptera: Acrididae, Gomphocerinae).- *Entomologist's Monthly Magazine* 137: 163-166
- Köhler, Günter (2001): Fauna der Heuschrecken (Ensifera et Caelifera) des Freistaates Thüringen.- *Naturschutzreport (Jena)* 17: 376 S.
- Köhler, Günter (2001): Im Spannungsfeld zwischen Expansion und Extinktion: Fallstudien an kleinen Populationen.- In: *Forschung und Naturschutz in Sand Lebensräumen: Symposium vom 15. bis 17. Februar 2001.- Erlangen: SandAchse Franken.- S. 65-67.- ISBN 3-00-008245-X*
- Köhler, Günter (2001): Qualifizierungsarbeiten (1970-2000) mit Bezug zu Heuschrecken aus dem Institut für Ökologie der Friedrich-Schiller-Universität Jena.- *Thüringer Faunistische Abhandlungen (Erfurt)* 8: 95-102
- Köhler, Günter (2001): Rote Liste der Heuschrecken (Ensifera et Caelifera) Thüringens: 3. Fassung (Stand: 09/2001).- *Naturschutzreport (Jena)* 18: 83-86
- Köhler, Günter / Reinhardt, Klaus / Opitz, Stefan (2001): Unterschiede in Morphometrie und Färbung zwischen zwei benachbarten Populationen der Blauflügeligen Ödlandschrecke, *Oedipoda caerulea* (LINNAEUS, 1758) (Caelifera: Acrididae), im Gebiet der Drei Gleichen (Thüringen).- *Thüringer Faunistische Abhandlungen (Erfurt)* 8: 83-90
- Köhler, Günter / Renker, Carsten (2001): Beitrag zu einer Fauna der Ohrwürmer (Insecta: Dermaptera) Thüringens.- *Thüringer Faunistische Abhandlungen (Erfurt)* 8: 63-81
- Köhler, Günter / Wagner, Gerd / Roth, Steffen / Samietz, Jörg / Opitz, Stefan / Green, Stuart V. (2001): Auf Exkursion im südlichen Afrika: I. Kurzfühlerschrecken (Caelifera) in der südafrikanischen Kapregion.- *Veröffentlichungen des Naturkundemuseums Erfurt* 20: 129-150
- Kordges, Thomas (2001): Kalksteinbrüche in Wuppertal-Dornap: Eingriffsflächen mit Refugialfunktionen für gefährdete Tier- und Pflanzenarten.- In: *Wildnis Wuppertal: Dokumentation der Artenschutzwochen vom 14. bis 29. September 2000.- S. 33-52.- (Berichte zum Arten- und Biotopschutz / Heft 1)*
- Kuhn, Klaus (2001): Die Südliche Eichenschrecke *Meconema meridionale* (COSTA 1860) neu für Schwaben (Insecta, Orthoptera, Saltatoria).- *Bericht der Naturforschenden Gesellschaft Augsburg* 60: 101-102
- Kuhn, Klaus / Königsdorfer, Martin (2001): Die Heuschrecken am Nördlichen Lech.- In: *Der Nördliche Lech: Lebensraum zwischen Augsburg und Donau.- Berichte des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schwaben, Sonderbericht: 147-158*

- Landmann, Armin (2001): Die Heuschrecken der Nordtiroler Trockenrasen: mit Bemerkungen zum Zustand und zur Gefährdung der Trockenbiotope.- In: Beiträge zur Heuschreckenfauna Tirols.- Innsbruck: Amt der Tiroler Landesregierung, Abteilung Umweltschutz.- S. 3-320.- (Natur in Tirol: naturkundliche Beiträge der Abteilung Umweltschutz / Bd 9).- ISBN 3-902169-00-1
- Landmann, Armin (2001): Verbreitung und Gefährdung der Heuschrecken Nordtirols.- In: Beiträge zur Heuschreckenfauna Tirols.- Innsbruck: Amt der Tiroler Landesregierung, Abteilung Umweltschutz.- S. 321-359.- (Natur in Tirol: naturkundliche Beiträge der Abteilung Umweltschutz / Bd 9).- ISBN 3-902169-00-1
- Lehmann, Gerlind U.C. / Heller, Klaus-Gerhard / Lehmann, Arne W. (2001): Male bushcrickets favoured by parasitoid flies when acoustically more attractive for conspecific females (Orthoptera: Phaneropteridae / Diptera: Tachinidae).- Entomologia Generalis (Stuttgart) 25(2): 135-140
- Matzke, Danilo (2001): Nachtrag zum Kommentierten Verzeichnis der Ohrwürmer (Dermaptera) und Schaben (Blattaria) des Freistaates Sachsen.- Mitteilungen Sächsischer Entomologen (Mittweida) 54: 14-15
- Melber, Albert / Schmidt, Ludger / Assing, Volker (2001): Untersuchung zu Auswirkungen der Mahd von Calluna-Heiden auf verschiedene Insektenordnungen (Insecta: Coleoptera: Carabidae, Staphylinidae, Chrysomelidae; Heteroptera; Auchenorrhyncha; Caelifera).- Jahrbuch des Naturwissenschaftlichen Vereins für das Fürstentum Lüneburg von 1851 e.V. 42: 69-95
- Mielke, Ulrich (2001): Nachweis der Australischen Schabe (*Periplaneta australasiae* [Fabricius, 1775]) in Sachsen Anhalt.- Anzeiger für Schädlingskunde 74: 111-112
- Morrow, Edward H. / Gage, Matthew J.G. (2001): Sperm competition experiments between lines of crickets producing different sperm lengths.- Proceedings of the Royal Society: Biological Sciences 268(1482): 2281-2286
- Oliveira, P.A.P. / Simoes, P.C. / Quartau, J.A. (2001): Calling songs of certain orthopteran species (Insecta, Orthoptera) in southern Portugal.- Animal Biodiversity and Conservation (formerly Miscellanea Zoológica) 24(1): 65-79
- Quesada-Moraga, E. / Santiago-Alvarez, Candido (2001): Rearing and breeding of the Moroccan locust *Dociostaurus maroccanus* (Thunberg) (Orthop., Acrididae) under laboratory conditions.- Journal of Applied Entomology 125: 121-124
- Reinhardt, Klaus (2001): Determinants of ejaculate size in a grasshopper (*Chorthippus parallelus*).- Behavioral Ecology and Sociobiology (New York) 50: 503-510
- Ritchie, Michael G. / Kidd, David M. / Gleason, Jennifer M. (2001): Mitochondrial DNA variation and GIS analysis confirm secondary origin of geographical variation in the bushcricket *Ephippiger ephippiger* (Orthoptera: Tettigoniidae), and resurrect two subspecies.- Molecular Ecology 10: 603-611
- Roff, Derek A. / Rose, Marc A. de (2001): The evolution of trade-offs: effects of inbreeding on fecundity relationships in the cricket *Gryllus firmus*.- Evolution 55(1): 111-121
- Schmidt, Gerhard H. (2001): Einfluss der Populationsdichte adulter *Locusta migratoria cinerascens* auf Verhalten, Reproduktion und Morphologie von Folgegenerationen (Caelifera: Acrididae).- Entomologia Generalis (Stuttgart) 25(3): 205-218
- Schmidt, Klaus (2001): Eine zweite Larvenperiode der Kurzflügeligen Schwertschrecke, *Conocephalus dorsalis* (Latreille, 1804), in der Werraue/Südwestthüringen (Orthoptera: Ensifera).- Thüringer Faunistische Abhandlungen (Erfurt) 8: 91-94
- Schwarz-Waubke, Maria (2001): Zur Biologie und Vergesellschaftung von *Chorthippus pullus* (Philippi 1830) (Saltatoria, Acrididae) im Land Salzburg (Österreich).- Linzer Biologische Beiträge 33(2): 997-1015
- Schwarz-Waubke, Maria / Schwarz, Martin / Weißmair, Werner (2001): Wiederfund von *Stenobothrus rubicundulus* Krusemann & Jeekel 1967 (Saltatoria, Acrididae) in Oberösterreich (Österreich).- Beiträge zur Naturkunde Oberösterreichs 10: 393-396
- Simmons, Leigh W. / Zuk, Marlene / Rotenberry, John T. (2001): Geographic variation in female preference functions and male songs of the field cricket *Teleogryllus oceanicus*.- Evolution 55(7): 1386-1394
- Sparnberg, Heiko (2001): Besiedlung von Ersatzflächen am Autobahnkreuz Erfurt / Thüringen).- Thüringer Faunistische Abhandlungen (Erfurt) 8: 37-57
- Steglich, Rosmarie / Müller, Joachim (2001): Zur aktuellen Verbreitungsgrenze der Schwertschrecken *Conocephalus discolor* und *C. dorsalis* (Ensifera) in Sachsen-Anhalt.- Entomologische Nachrichten und Berichte (Dresden) 45(2): 83-88
- Steinmann, Erwin (2001): Hinweise auf die übrige Insektenfauna.- In: Reservat Munté: Entstehungsgeschichte, Artenvielfalt und Pflege.- Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubünden (Chur) N.F. 109: 171-174
- Stumpner, Andreas / Meyer, Sabine (2001): Songs and the function of song elements in four duetting bushcricket species (Ensifera, Phaneropteridae, Barbitistes).- Journal of Insect Behavior 14(4): 511-534
- Sword, Gregory A. (2001): Tasty on the outside, but toxic in the middle: grasshopper regurgitation and host plant-mediated toxicity to a vertebrate predator.- Oecologia 128: 416-421
- Theuerkauf, Jörn / Schröder, Karsten / Schikore, Tasso (2001): Heuschrecken im Landkreis Osterholz (Niedersachsen) mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verbreitung auf dem Gebiet der Stadt Osterholz-Scharmbeck.- Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen 45(1): 143-162
- Unruh, Michael (2001): Die Tierwelt im Naturschutzgebiet "Heideteiche bei Osterfeld": Heuschrecken (Saltatoria).- Osterfelder Kultur- und Heimatblatt, Sonderausgabe: 24-25
- Vernier, Richard (2001): *Tartarogryllus burdigalensis* (Latr.) (Orthoptera, Gryllidae) fait partie de l'entomofaune genevoise.- Bulletin Romand d'Entomologie 19: 83-87
- Wagner, William E. jr. / Kelley, Robert J. / Tucker, Kayleen R. / Harper, Christopher J. (2001): Females receive a life-span benefit from male ejaculates in a field cricket.- Evolution 55(5): 994-1001
- Wagner, William E. jr. / Smeds, Matthew R. / Wiegmann, Daniel D. (2001): Experience affects female responses to male song in the variable field Cricket *Gryllus lineaticeps* (Orthoptera, Gryllidae).- Ethology 107(9): 769-776

Wallaschek, Michael (2001): Zur Insekten- und Herpetofauna (Odonata, Dermaptera, Blattoptera, Saltatoria: Ensifera et Caelifera, Amphibia, Reptilia) von Trocken- und Feuchtböden im Landkreis Eichsfeld (Thüringen).- Thüringer Faunistische Abhandlungen (Erfurt) 8: 7-36.

Wanner, Manfred / Wiesener, Cornelia / Schulz, H.-J. / Xylander, W.E.R. (2001): Der Truppenübungsplatz "Oberlausitz" als Lebensraum gefährdeter Arthropoden.- Entomologische Nachrichten und Berichte (Dresden) 45(3/4): 181-183

Weipert, Jörg / Bößneck, Ulrich (2001): Die Schutzgebiete der Landeshauptstadt Erfurt (Thüringen): Teil VI: Flora und Fauna des GLB "Dorfstattwiese".- Veröffentlichungen des Naturkundemuseums Erfurt 20: 57-80

Werner, Philippe (2001): Observations sur la distribution des Orthoptères des zones alluviales dans les Alpes occidentales et sur leur valeur d'indicateurs pour la revitalisation des grandes rivières.- Bulletin Romand d'Entomologie 19: 27-46

Wranik, Wolfgang (2001): Untersuchungen zur Heuschreckenfauna des Raumes Rostock.- Archiv der Freunde der Naturgeschichte Mecklenburgs 40: 173-214

Zechner, Lisbeth / Fachbach, Günter (2001): Heuschreckenvorkommen in Sekundärhabitaten und Magerwiesen im steirischen Hügelland, Österreich (Orthoptera, Saltatoria).- Joannea Zoologie (Graz) 3: 105-132

2002

Hamann, Michael / Schulte, Annette (2002): Heuschrecken-Lebensräume der Industrielandschaft Ruhrgebiet: Arealerweiterer erobern den Ballungsraum an Rhein und Ruhr.- LÖBF-Mitteilungen 27(1): 31-35

Lienenbecker, Heinz / Möller, Eckhard (2002): Das Hücker Moor bei Spenge (Kreis Herford / NRW): zur Naturgeschichte eines ehemaligen Torfstichgebietes.- Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins für Bielefeld und Umgebung e.V. über das Jahr 2001, 42: 249-313

Olthoff, Matthias / Ikemeyer, Dietmar (2002): Vorkommen von Libellen und Heuschrecken in Feuchtwiesen: Untersuchungen in ausgewählten Schutzgebieten des Kreises Borken.- LÖBF-Mitteilungen 27(1): 24-30

Wallaschek, Michael / Müller, Thomas J. / Richter, Klaus (2002): Prodomus für einen Verbreitungsatlas der Heuschrecken, Ohrwürmer und Schaben (Insecta: Ensifera, Caelifera, Dermaptera, Blattoptera) des Landes Sachsen-Anhalt: Stand: 31.01.2002.- Entomologische Mitteilungen Sachsen-Anhalt 10(1/2): 3-88

zusammengestellt von
Edgar Baierl - Neisser Str. 3 - D-40880 Ratingen
edgar.baierl@mswks.nrw.de

Corrigenda zu NO (3), Articulata 16 (1/2)

S. 89: ersetze Rumpf, Marion / Wernicke, Peter (2001) durch Rumpf, Marion / Wernicke, Peter (2000): Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg (Rostock) 39

S. 90: ersetze Sombke, Andy (2001) durch Sombke, Andy (2000): Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg (Rostock) 39

S. 90: ersetze Thiele, Volker et al. (2001) durch Thiele, Volker et al. (2000): Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg (Rostock) 39